Bedienungsanleitung

VHS
PAL

SHOWVIEW

233–026227.012

LOEWE.

Die alltägliche Handhabung

Erste Inbetriebnahme

Erst Antenne anschließen, dann Gerät mit dem Stromnetz verbinden. Der Programmsuchlauf startet sofort, siehe „Erste Inbetriebnahme" Seiten 14, 15.

Ein-/ausschalten

Am Gerät oder auf der Fernbedienung

TIMER — Wenn Sie Timer-Aufnahmen programmiert haben

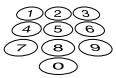
Fernseher und Videoprogramm

AV — Stellen Sie den Fernseher auf Empfang für den Recorder, siehe „Automatische Installation" Seite 15.

Der VTR / TV -Schalter auf der Fernbedienung muß zum Bedienen des Recorders auf VTR stehen!

Schalten Sie den Recorder aus, ist er nicht vom Netz getrennt. Wollen Sie ihn vom Netz trennen, müssen Sie den Netzstecker ziehen.

Programme wählen



Gezielt Programme wählen Mit den Zifferntasten tippen Sie zweistellige Zahlen ein, indem Sie die zwei Tasten zügig nacheinander drücken.

Programmwahl in auf- und absteigender Positionsfolge. Programmpositionen, die nicht programmiert sind, können Sie nicht aufrufen.

Die Sendertabelle zeigt Ihnen die gespeicherten Programme, siehe Seite 13.

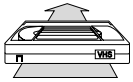
Statusinformation

OSD — **N3 PAL** Programm

Schieben Sie die Fernbedienung auf, um die kleinen Tasten zu erreichen.

Wollen Sie die Einblendung der Statusinformationen mit dem Wechsel des Programmplatzes an- oder ausschalten (z. B. zum Überspielen), gehen Sie ins «Hauptmenü», zu «Einstellungen» und zu «System-Einstellungen» in die Zeile «Status Anzeige: Ein/Aus» und ändern mit der Taste ← / → .

Cassetten



Cassette laden

Schieben Sie eine VHS-Cassette mit sanftem Druck in den Schacht, bis der Recorder sie automatisch lädt.
Ist die Cassette gegen Aufnahme geschützt, spielt der Recorder sie sofort ab.

CASS (am Recorder) — Der Recorder schiebt die Cassette jederzeit heraus, Sie können sie entnehmen.

Gegen versehentliches Überspielen (Löschen) können Sie Ihre Cassetten schützen. An ihrer Rückseite finden Sie eine Sicherungsöffnung, die mit einer Zunge verschlossen ist.
Brechen Sie diese Zunge heraus, sind auf der Cassette keine zusätzlichen Aufnahmen mehr möglich.
Schließen Sie diese Sicherungsöffnung mit einem Klebestreifen, können Sie auf die Cassette wieder aufnehmen.

Für die möglichst genaue Berechnung der der Restspielzeit der Cassette, muß der Recorder die Gesamtspielzeit kennen. Diese ist auf der Cassette Bestandteil des Namens: z. B. E180, E 195, E240 ...

Zur Eingabe gehen Sie im Menü «Einstellungen» zu «System-Einstellungen» in die Zeile «Bandlänge».
« ◄E180» bedeutet 180 Min. Spielzeit oder weniger, «E260►» 260 Min. oder mehr.

Die alltägliche Handhabung

Abspielen

Stellen Sie den Fernseher auf Empfang für den Recorder.

Der Recorder spielt die Cassette ab.

Standbild / kurze Pause (ein/aus)

Stop

R 0:15:35 Zur Endloswiedergabe drücken Sie ▶ länger als 5 Sek.. Der Recorder spielt den bespielten Teil der Cassette immer wieder ab, bis Sie ■ drücken.

Störungen in der Wiedergabe von Cassetten, die auf einem anderen Recorder bespielt wurden, können Sie justieren: ↑ / ↓ (Tracking), zurück zur Automatik mit ↑ / ↓ gleichzeitig.

Pause, Standbild und Zeitlupe bricht der Recorder automatisch nach 5 Minuten ab, um die Cassette und die Videoköpfe zu schonen.

Standbild und Zeitlupe sind nicht störungsfrei und haben keinen Ton. Zittert das Bild, können Sie justieren mit: ↑ / ↓ .

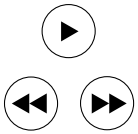
Am Ende angelangt, spult die Cassette automatisch zurück.

Zur Wiedergabenorm siehe „Fernsehstandards" Seite 11.

Zeitlupe

Zeitlupe zum genauen Studium bestimmter Szenen (nicht störungsfrei).

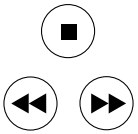
Bildsuchlauf



Bildsuchlauf zum Finden bestimmter Szenen (sichtbar).

Drücken Sie die Taste für den Bildsuchlauf länger, bleibt der Bildsuchlauf, bis Sie die Taste wieder loslassen.

Umspulen



Schnelles Vor- und Zurückspulen

Während des Spulens können Sie die Taste erneut drücken und halten, um in den Bildsuchlauf zu schalten. Lassen Sie die Taste wieder los, um weiterzuspulen.

Stellen finden

Index-Suchlauf zum schnellen Finden der folgenden bzw. zurückliegenden Position des Aufnahmebeginns

Nutzen Sie das sekundengenaue Zählwerk oder die Restzeitanzeige zur Orientierung.

1 x	Zählwerk	
2 x	Restzeit	
3 x	Uhr	

Das Index-System Ihres Recorders setzt automatisch elektronische Marken, sobald eine Aufnahme oder Timer-Aufnahme beginnt.
Zusätzliche Marken können Sie während des Aufnehmens per Hand mit ● + ▶ setzen.

Drücken Sie die Tasten ⏮ / ⏭ entsprechend oft, können Sie bis zu 20 Marken vorwärts und rückwärts finden.

Das Zählwerk zählt nur bespieltes Band ab Laden der Cassette oder Rückstellung mit 0000 (z. B. «- 0:03:50» liegt also vor «0:00:00»).

Die Restzeit berechnet der Recorder nach dem Laden der Cassette, siehe „Cassetten" Seite 2.

Aufnehmen

Wählen Sie das Programm oder den Eingang für ein angeschlossenes Gerät (inklusive AV ein: A1, A2).

Starten Sie, indem Sie die Taste ● gedrückt halten und dann die Taste ▶ drücken.

Für kurze Pausen, etwa zum Programmwechsel - ein weiterer Druck und die Aufnahme geht nahtlos weiter.

Für zusätzliche Index-Marken, siehe oben

Stop

Index-Marken müssen einen Abstand von 3 Min. haben.

Die Pause bricht der Recorder automatisch nach 5 Min. ab, um Cassette und Videoköpfe zu schonen.

Während einer Aufnahme können Sie Ihren Fernseher abschalten oder ein anderes Programm anschauen.

ShowView-Timer

Tippen Sie die Nummer der Sendung aus Ihrer Programmzeitschrift ein.

Korrekturen

Speichern / Kontrolle

Timer-Bereitschaft, ◷ erscheint in der Recorderanzeige!

Kommt das Programm das erste Mal in einer Programmierung vor, fragt der Recorder nach seiner Positionsnummer. Stellen Sie diese mit ↑ / ↓ ein (auch möglich ist A1, A2).

Wollen Sie VPS / PDC nutzen, muß die Startzeit exakt stimmen, siehe „Timer" Seite 9.

Bei Fehlermeldungen kontrollieren Sie Nummer, Zeit und Datum, siehe „Timer ändern, löschen" Seite 10.

Schließen Sie Menüs mit ■ (EXIT), speichert der Recorder nicht.

Die Tasten AUDIO und LP sind ohne Funktion

Inhalt

Die alltägliche Handhabung

Seiten 2 - 4

Erste Inbetriebnahme
Ein-/ausschalten
Fernseher und Videoprogramm
Programme wählen
Statusinformation
Cassetten
Abspielen
Zeitlupe
Bildsuchlauf
Umspulen
Stellen finden
Aufnehmen
ShowView-Timer

Gute Zusammenarbeit

Seiten 6 - 7

Herzlich willkommen
Zur Anleitung
Auf der sicheren Seite
Mit Fernbedienung
Ohne Fernbedienung

Gute Verbindungen

Seite 8

Eingänge
Ausgang
Decoder

Hinweise, Einstellungen

Seiten 9 - 11

Timer
Timer-Aufnahmen
Timer ändern, löschen
Loewe TV und Recorder
Sat mit ShowView
Datum und Zeit
Fernsehstandards

Programme finden

Seiten 12 - 13

Neue Sendertabelle
Neue Programme finden
Sortieren und löschen
Programmnamen
Pay-TV und Decoder
Sendertabelle

Erste Inbetriebnahme

Seiten 14 - 15

Antennenkabel
Euro-AV-Kabel
Netzanschluß
Automatische Installation
Ohne Euro-AV-Kabel

und ...

Seiten 16 - 18

Was tun, wenn?
Stichwörter
Zubehör
Technische Daten
Service-Adressen

Gute Zusammenarbeit

Herzlich willkommen

Vielen Dank,
daß Sie sich für ein Loewe Produkt entschieden haben.
Wir freuen uns, Sie als Kunde gewonnen zu haben.

Mit Loewe verbinden wir höchste Ansprüche an Technik, Design und Bedienerfreundlichkeit. Dies gilt für TV, Video, HiFi und Zubehör gleichermaßen.
Dabei sollen weder die Technik noch das Design einen Selbstzweck erfüllen, sondern unseren Kunden einen höchstmöglichen Seh- und Hörgenuß vermitteln.

Auch beim Design haben wir uns nicht von kurzfristigen, modischen Trends leiten lassen. Denn schließlich haben Sie ein hochqualitatives Gerät erworben, an dem Sie sich auch morgen und übermorgen nicht satt sehen sollen.

Zur Anleitung

Für die beschriebenen Funktionen drücken Sie die Taste, die links neben den erläuternden Zeilen dargestellt ist.

Taste	Erläuterung
(X)	Speichern Sie.

Zur Kontrolle finden Sie Anzeigen in « ».
In den Fernbedienungsbildern sind die Tasten hell markiert, die in dem zugehörigen Kapitel beschrieben werden.

Auf der sicheren Seite

Zu Ihrer eigenen Sicherheit und um unnötigen Schaden von Ihren Geräten abzuwenden, schützen Sie Cassetten und Recorder vor ...

- Nässe und Feuchtigkeit
- Stößen und mechanischen Belastungen
- magnetischen und elektrischen Feldern
- Kälte, Hitze und starken Temperaturschwankungen
- Staub
- lüftungshemmender Abdeckung
- Eingriffen ins Innere

Ihr neuer Videorecorder wurde ausschließlich für den Heimgebrauch gebaut, zum Aufnehmen und Abspielen von Video- und Audioprogrammen. Garantieleistungen umfassen genau diese normale Nutzung des Recorders.

Lassen Sie Reparaturarbeiten nur vom Loewe Service-Händler ausführen.

Lesen Sie die Bedienungsanleitung und spielen Sie ein wenig mit den Möglichkeiten Ihres neuen Gerätes, um es besser kennenzulernen.

Stellen Sie den Recorder waagerecht mit Raum zur Belüftung auf.

Haben Sie einen Loewe Fernseher per Euro-AV-Kabel angeschlossen, kann der Recorder z. B. hinter einer Klappe verborgen stehen. Der Fernseher leitet dann stets die Befehle der Fernbedienung an den Recorder weiter. Mit dem als Zubehör erhältlichen Digital Link System (siehe „Zubehör" Seite 16) können Sie Aufnahme und Wiedergabe sogar von einem entfernt aufgestellten Loewe Fernseher aus bedienen.

Haben Sie das Gerät aus der Kälte in eine warme Umgebung gebracht, lassen Sie es wegen der möglichen Bildung von Kondensfeuchtigkeit ca. eine Stunde stehen. Schalten Sie es erst an, wenn es Raumtemperatur erreicht hat. So vermeiden Sie ernsthafte Schäden an Recorder und Cassette.

Reinigen Sie das Gerät nur mit einem feuchten, weichen und sauberen Tuch (ohne jedes scharfe Reinigungsmittel).

„Erste Inbetriebnahme" siehe Seite 14, 15.

Mit Fernbedienung

Videobetrieb

Die Fernbedienung ist mit allen Tasten zur Bedienung des Recorders ausgestattet (außer der zum Entnehmen der Cassette).
Stellen Sie den Schalter VTR / TV auf VTR.
Einige Tasten, die Sie vielleicht nicht so oft brauchen, finden Sie, wenn Sie den unteren Teil der Fernbedienung nach unten schieben, bis er einrastet.

Richten Sie die Fernbedienung stets auf den Recorder, wenn Sie Tasten drücken, oder auf den Loewe Fernseher, der per Euro-AV-Kabel angeschlossen ist, siehe links.

Zum Batteriewechsel hebeln Sie den Schieber mit einem schmalen Schraubenzieher (an der Öffnung, auf die der Pfeil zeigt) noch weiter zurück. Sie können ihn dann abziehen. Setzen Sie neue Batterien des Typs Alkali Magnan CR 03 (AAA) ein und achten dabei auf die richtige Lage von + und –.

Fernsehbetrieb

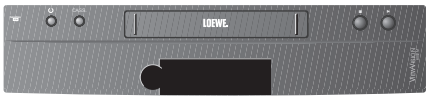
Sie können mit der Fernbedienung auch Loewe Fernseher mit Videotext bedienen.
Stellen Sie den Schalter VTR / TV auf TV, haben Sie die wesentlichen Funktionen im Griff, einschließlich Ziffern- und Farbtasten.
Die Beschriftung (wenn abweichend ist sie neben den Tasten) entspricht Ihrer Fernsehfernbedienung.

↑ / ↓	Programm wählen
← / →	Lautstärke
STORE	Sendertabelle

Mit einigen Modellen können Sie möglicherweise nicht alle Tasten nutzten.

Ohne Fernbedienung

Auch ohne Fernbedienung können Sie Ihren Videorecorder zum Abspielen nutzen.



⏻	Recorder ein / aus
▶	Abspielen
■	Stop
CASS	Cassette entladen

Gute Verbindungen

Eingänge

Eingänge zum Aufnehmen von:
- Camcordern
- anderen Videorecordern
- Laserdisc-Spielern
- CD-I-Spielern
- Fernsehern
- Satelliten-Receiver usw.
- CD-Spielern
- DAT-, MD-, CC-Recordern usw.

Im «Hauptmenü» zu «Einstellungen» zu «System-Einstellungen», wählen Sie die Zeile «AV2 Buchse» und schalten mit ↑ / ↓ auf «EXT».

Mit einem (Sat-) Receiver, der an der Buchse AV 1 / AV 2 angeschlossen ist, kann der Timer auch VPS / PDC nutzen.

Ausgang

Ausgang zum Überspielen auf:
- Fernseher
- andere Videorecorder usw.

Am Ausgang liegt stets das Programm an, das Sie mit den Zifferntasten, ↑ / ↓ oder AV gewählt haben, bzw. das Abspielbild.

Besitzt ein Gerät keine Euro-AV-Buchse (für die Wiedergabe) brauchen Sie ein Spezialkabel von Ihrem Loewe Service-Händler.

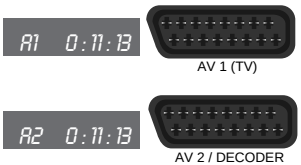
Decoder

Im «Hauptmenü» zu Menü «Einstellungen» zu «System-Einstellungen». Wählen Sie die Zeile «AV2 Buchse" und schalten mit ↑ / ↓ auf «DECODER».

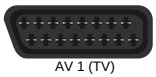
Sofern Ihr Fernseher per Euro-AV-Kabel mit dem Recorder verbunden ist, kann auch er den Decoder nutzen: Schalten Sie einfach das entsprechende Programm ein. Der Recorder muß dann ausgeschaltet bleiben.

Gilt Ihr Interesse gleichzeitig einem pay TV (PREMIERE) und einem normalen Programm, so müssen Sie das pay TV-Programm aufnehmern und das andere am Fernsehgerät einstellen und ansehen.
Anderenfalls würden Sie einen zusätzlichen Euro-Umschalter benötigen.

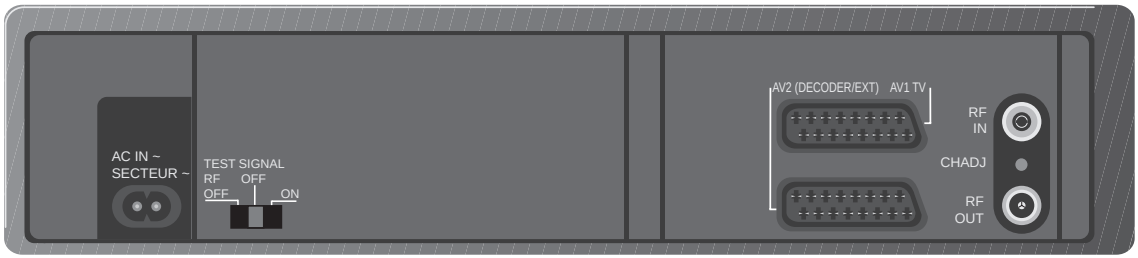
Eingang AV1 und AV2



Ausgang AV1 (zum Fernseher)



«EXT»: Eingang AV2
«DECODER»: Decoderanschluß



Lesen Sie zu den Verbindungen auch die Bedienungsanleitungen der anzuschließenden Geräte, da je nach Gerät und Ausstattung eine Auswahl an zusätzlichen Möglichkeiten besteht.

Hinweise, Einstellungen

Timer

In der Timer-Bereitschaft ist der Recorder gegen versehentliche Bedienung gesperrt. Sie können Ihn nur mit der Taste TIMER wieder in Betrieb nehmen. Vergessen Sie nicht, ggf. die Bereitschaft mit Taste TIMER erneut zu aktivieren!
Während einer Timer-Aufnahme bricht die Taste TIMER die Aufnahme ab.

VPS bzw. PDC ist ein Service der Programme, welcher zeitgenaue Timer-Aufnahmen bei Programmverschiebungen ermöglicht. Zusammen mit dem Bild gesendete Signale steuern Aufnahmebeginn und -ende. Die Startzeiten sind die VPS / PDC-Zeiten. Diese müssen Sie exakt eintippen.
Bietet ein Programm VPS / PDC, sehen Sie nach der Programmwahl im Timer-Menü «VPS / PDC EIN».

Weicht die von Ihnen programmierte Startzeit von der VPS / PDC-Zeit ab oder nehmen Sie nur einen Abschnitt aus dem Programm auf, müssen Sie VPS / PDC abschalten. Der Recorder nimmt sonst nicht auf.

Schalten Sie in die Timer-Bereitschaft, ohne eine Aufnahme programmiert zu haben, blinkt ◷ in der Recorderanzeige.
Mit einer geschützten Cassette blinken ⊙⊙ und ◷.

Nach der Aufnahme (oder am nächsten Tag um 4 Uhr morgens) löscht der Recorder die Programmierung. Ist keine weiterere vorhanden, hebt er die Timer-Bereitschaft auf.

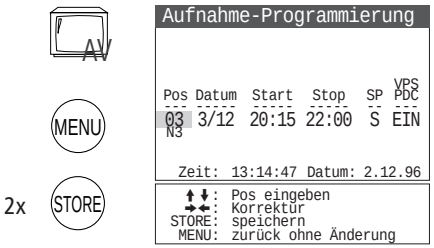
Falls der Sender ein PDC/VPS-Signal ausstrahlt, das bei bestimmten Sendungen eine Unterbrechung der Aufnahme verursacht, bleibt die Programmierung u. U. auch nach Ende der Timer-Aufnahme im Speicher erhalten. In diesem Fall löschen Sie die Programmierung bitte manuell, siehe „Timer ändern, löschen" Seite 10.

Für tägliche oder wöchentliche Aufnahmen zur gleichen Zeit halten Sie im Timer-Menü unter «Datum» ↑ oder ↓ gedrückt, bis Sie die Wochentage sehen.
«Di» bedeutet z. B. eine wöchentliche Aufnahme jeden Dienstag zur eingestellten Zeit, «Mo-Fr» die tägliche Aufnahme von Montag bis Freitag.

Sie können VPS / PDC auch nutzen mit einem Fernseher (mit Sat-Tuner) an der Buchse AV1 oder einem Receiver, der an der Buchse AV2 angeschlossen ist.

Stellen Sie unter «Pos» im Menü den Anschluß A1 bzw. A2 ein und lassen den Receiver angeschaltet auf dem entsprechenden Programm.

Timer-Aufnahmen



Position für Eingabe oder Korrektur

«Pos»: Programm oder Eingang für ein angeschlossenes Gerät
«Datum»: 1 Monat voraus
«Start»: Beginn der Sendung
«Stop»: Ende der Sendung
«VPS / PDC»: die Zeitkontrolle des Programms

STORE: Speichern Sie

MENU: Menüs schließen

TIMER: Timer-Bereitschaft, ◷ in der Recorderanzeige!

Schnelles Stellen: Halten Sie ↑ / ↓ gedrückt.

Sie können mit den Zifferntasten eintippen.

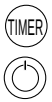
Wollen Sie Ihren Recorder während der Timerbereitschaft nutzen, schalten Sie ihn mit der Taste TIMER ein / aus!

Hinweise, Einstellungen

Timer ändern, löschen

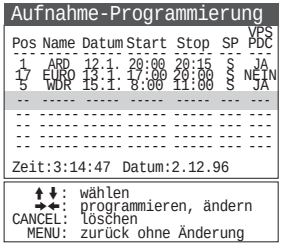
Timer-Programmierungen können Sie kontrollieren, ändern oder löschen:

Stellen Sie den Fernseher auf Empfang für den Recorder.



Schalten Sie den Recorder ggf. mit Taste TIMER oder ⏻ ein, und ...

... rufen Sie die Timer-Tabelle auf mit den Tasten MENU und STORE.


Aufnahme-Programmierung
Pos Name Datum Start Stop SP VPS PDC
1 ARD 12.1. 20:00 20:15 S JA
17 EURO 13.1. 17:00 20:00 S NEIN
5 WDR 15.1. 8:00 11:00 S JA
Zeit:3:14:47 Datum:2.12.96
↑↓: wählen
→←: programmieren, ändern
CANCEL: löschen
MENU: zurück ohne Änderung

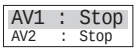
CANCEL = Taste ←

Kontrollieren Sie die Programmierungen.
Zum Ändern wählen Sie eine Programmierung mit ↑ / ↓ und der Taste STORE.
Zum Löschen wählen Sie eine Programmierung mit ↑ / ↓ und löschen mit Taste ← (CANCEL).

Loewe TV und Recorder

Mit einem Loewe Fernseher mit IDC Plus Bedienung können Sie den Recorder auch mit der Fernseh-Fernbedienung bedienen (nur mit Euro-AV-Verbindung). Das ist besonders praktisch mit dem Digital Link System (Seite 16). Sie können so den Recorder von einem anderen Raum aus zum Aufnehmen und Abspielen nutzen und seine Programme sehen.

Das Menü «Video» bei «Aufnehmen / Abspielen» des Fernsehers stellt Ihnen die Tasten zum Bedienen des Recorders zur Verfügung:

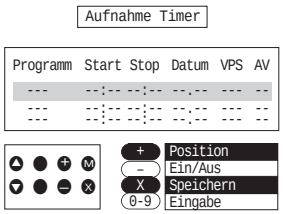


Beachten Sie: Tasten kurz drücken.

Selbst für Timer-Aufnahmen steuert ein Loewe Fernseher mit IDC Plus Bedienung Ihren Recorder (praktisch, wenn nur der Fernseher mit dem Satelliten-Tuner ausgerüstet ist).

Schalten Sie den Recorder mit Taste AV auf A1.

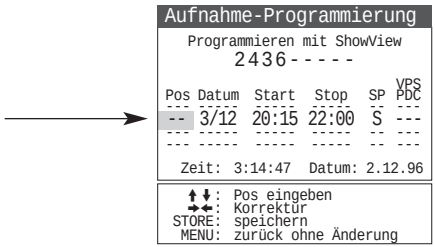
Das Menü «Video» bei «Aufnahme Timer» des Fernsehers stellt Ihnen den Timer für den Recorder zur Verfügung:



Sat mit ShowView

Sie können den ShowView-Timer auch verwenden, um Programme von einem Sat-Fernseher an der AV1- oder einem Sat-Receiver an der AV2-Buchse aufzunehmen, selbst wenn dieser über keinen eigenen Timer verfügt.

Ist der Sat-Receiver lediglich per Antennenkabel an den Recorder angeschlossen, geben Sie im Timer für jedes Programm vom Sat-Receiver die Sat-Receiverposition unter «Pos» ein, siehe „ShowView Timer" Seite 4.



Ist der Sat-Fernseher oder Sat-Receiver per Euro-AV-Kabel an den Recorder angeschlossen, geben Sie im Timer für jedes Programm vom Sat-Tuner unter «Pos» A1 (bzw. A2) ein.

Lassen Sie den Sat-Receiver für die Programmierung angeschaltet auf dem gewünschten Programm.

Viele Loewe Fernseher sind mit einem Aufnahme-Timer ausgestattet, siehe links.

Datum und Zeit

Für Timer-Aufnahmen sind das richtige Datum und die genaue Uhrzeit Voraussetzung.

Dazu finden Sie im Menü «Einstellungen» die Zeile «Datum und Zeit».

2x MENU ↓ STORE ↓ STORE

```
Datum und Uhrzeit
Zeit:3:14:47      Datum: 2.12.96

Autom. Zeit-Einstellung ist: AUS

Automatische Einstellung
Manuelle Einstellung

  ↑↓:  wählen
 STORE:  speichern
  MENU:  zurück ohne Änderung
```

Drücken Sie die Taste STORE für die «Automatische Einstellung».
Wurden Uhr und Datum gestellt, schließen die Menüs mit Taste MENU.

Wurden Uhr und Datum nicht gestellt, schaltet der Recorder auf «Manuelle Einstellung».

```
Datum und Uhrzeit

          S    M
Zeit:    22 : 02

          T  M  J
Datum:    2 12 96

  ↑↓:  Zeit einstellen
  →←:  wählen
 STORE:  speichern
  MENU:  zurück ohne Änderung
```

↑ / ↓ Zeit einstellen

Sie können mit den Zifferntasten eintippen.

Schnelles Stellen: Halten Sie ↑ / ↓ gedrückt.

← / → Position für Eingabe oder Korrektur

Speichern Sie mit Taste STORE und schließen die Menüs mit Taste MENU.

Fernsehstandards

Ihr Videorecorder kann Sendungen in PAL B/G und SECAM B/G (MESECAM) verarbeiten.
Er nimmt automatisch in dem gesendeten Standard auf.

Wollen Sie in einem anderen Standard aufnehmen oder abspielen, gehen Sie im Menü «Einstellungen» zu «System-Einstellungen» in die Zeile «TV System».

2x MENU ↓ 2x STORE ↓ 3x STORE ↓

```
System-Einstellungen

Status Anzeige      : EIN
Bandlänge           : E-240
AV2 Buchse          : DECODER
TV System           : PAL

  →←:  ändern
  ↑↓:  wählen
 STORE:  speichern
  MENU:  zurück ohne Änderung
```

→ Wählen Sie Ihr Fernsehsystem ...

STORE ... und speichern Sie es.

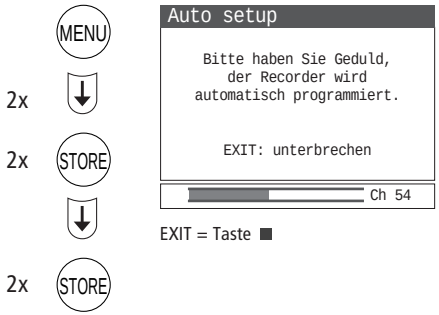
MENU Schließen Sie Menüs.

Vergessen Sie bitte nicht, ggf. wieder auf PAL zurückzustellen!

Programme finden

Neue Sendertabelle

Schalten Sie im «Hauptmenü» zu «Einstellungen», zur «Sender-Tabelle» und wählen Sie die Zeile «Neu erstellen».



EXIT = Taste ■

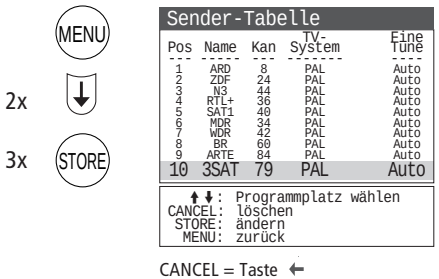
Ein automatischer Programmsuchlauf erstellt eine komplett neue Sendertabelle mit allen Programmen, die Sie in Ihrer Region empfangen können. Vorrausetzung sind korrekte Antennenanschlüsse.

Der Recorder ersetzt die bisherige Sendertabelle!

Mit „Neue Programme finden" (siehe rechts) tätigen Sie (neben der Suche nach einzelnen Programmen) spezielle Einstellungen je Programmposition für Änderungen und spezielle Empfangssituationen.

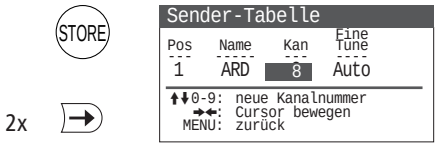
Neue Programme finden

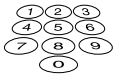
Schalten Sie im «Hauptmenü» zu «Einstellungen» zur «Sender-Tabelle» und wählen Sie die Zeile «Ändern»



CANCEL = Taste ←

Gehen Sie auf die Position des gewünschten Programms.





Kennen Sie die Kanalnummer des Programms, tippen Sie sie ein, ...

... sonst suchen Sie.

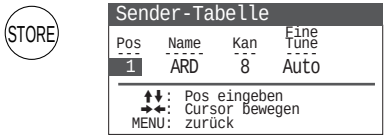
Schließen Sie Menüs.

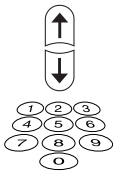
Die Feinabstimmung (mit → zu erreichen) bringt nur in wenigen Fällen Gewinn, da eine Automatik sehr genau abstimmt.

Sortieren und löschen

Schalten Sie im «Hauptmenü» zu «Einstellungen», zu «Sender-Tabelle» und wählen Sie die Zeile «Ändern».

Die Programmposition zum Ändern





Wählen Sie die neue Position oder tippen Sie sie mit den Zifferntasten ein.

Zurück zur Tabelle

Schließen Sie Menüs.

Sinnvollerweise haben die Programme in Fernseher und Recorder dieselben Programmpositionen.

Der Recorder tauscht die Programme auf den Positionen, er löscht nichts.
Tauschen Sie, bis Programme und Positionen in Recorder und Fernseher übereinstimmen.

Löschen Sie mehrfach gespeicherte und gestörte Programme in der «Sender-Tabelle», siehe links, mit Taste ← (CANCEL).

Programmnamen

Schalten Sie im «Hauptmenü» zu «Einstellungen», zu «Sender-Tabelle» und wählen Sie die Zeile «Ändern», siehe „Neue Programme finden" links.

Wählen Sie dort die Programmposition zum Ändern

Rücken Sie auf «Name».

```
A B C D E F G H I J
K L M N O P Q R S T
U V W X Y Z * - +
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
```

```
Sender-Tabelle
Pos   Name   Kan   Fine Tune
---   -----  ---   ---------
1     ARD    8     Auto

STORE:  speichern
↑↓→←:   wählen
MENU:   zurück ohne Änderung
```

Bestimmen Sie die Buchstaben (max. 5 Stellen) und ...

... bestätigen Sie jeweils.

Schließen Sie Menüs.

Ihr Recorder speichert die Programmnamen automatisch, sofern die Programme die Kennung liefern.
Die Leerstelle befindet sich zwischen dem Z und dem Stern «*».

Pay-TV und Decoder

Schalten Sie im «Hauptmenü» zu «Einstellungen», zu «System-Einstellungen» und wählen Sie die Zeile «AV2 Buchse»

2x

2x

2x

```
System-Einstellungen

Status Anzeige      : EIN
Bandlänge           : E-180
AV2 Buchse          : DECODER
TV System           : PAL

→←:  ändern
↑↓:  wählen
STORE:  speichern
MENU:   zurück ohne Änderung
```

wählen Sie Ihre AV2-Buchse ...

... und speichern Sie sie.

Schließen Sie Menüs.

Sendertabelle

Sie bietet Ihnen Hilfe bei der Programmwahl.

```
Sender-Tabelle
Pos  Name   Kan   Pos  Name   Kan
---- ------ ---   ---- ------ ---
 1   ARD    8     11   MDR    42
 2   ZDF    24    12   DSF    96
 3   N3     44    13   EURO   87
 4   WDR    53    14   SW3    65
 5   BR     76    15   RTL2   78
 6   RTL+   36    16   ------ ---
 7   SAT1   40    17   ------ ---
 8   PRO 7  75    18   ------ ---
 9   ARTE   82    19   ------ ---
10   VIDEO  8     20   ------ ---

↑↓:  Programmplatz wählen
STORE:  Sender einblenden
MENU:   zurück ohne Änderung
```

Suchen Sie den Sender aus ...

... und wählen Sie das Programm.

Erste Inbetriebnahme

Antennenkabel

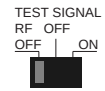
Ziehen Sie den Antennenstecker aus Ihrem Fernseher und stecken ihn in die Buchse RF IN des Recorders.
Stecken Sie das (beigelegte) Antennenkabel zwischen RF OUT des Recorders und Antenneneingang des Fernsehers.
Diese Verbindung ist nötig, um auch den Empfänger des Recorders mit der Antenne zu versorgen.

Euro-AV-Kabel

Stecken Sie ein Euro-AV-Kabel (von Ihrem Loewe Service) zwischen AV1 Ihres Recorders und einem Eingang des Fernsehers.

Nur so können Sie beste Bild- und Tonqualität erreichen und größten Bedienungskomfort haben im Zusammenspiel mit :

- Fernsehern (Loewe TVs leiten die Fernbedienungssignale an den Recorder, wenn dieser z. B. verdeckt steht, einige Loewe TVs können den Recorder steuern),
- Decodern (wird gemeinsam von Recorder und TV genutzt) und
- anderen Videogeräten.



Schalter RF auf OFF

Stellen Sie den Recordereingang Ihres Loewe Fernsehers auf «AV!». So sehen Sie auch die Programme des Recorders, wenn er nicht gerade abspielt oder ein Menü zeigt.

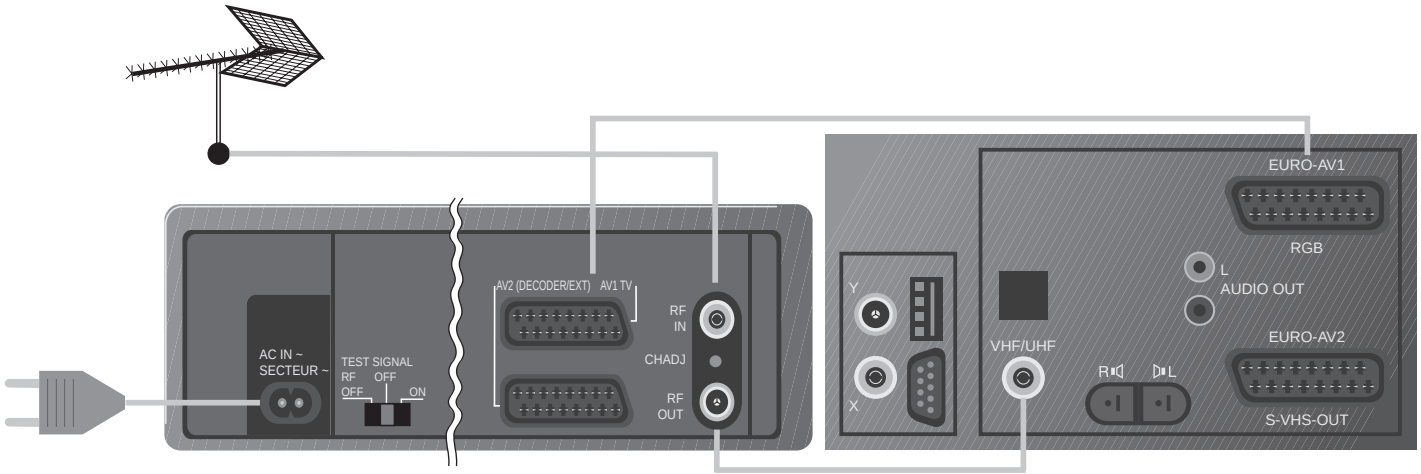
Netzanschluß

Sie können Ihren Recorder an Stromnetzen von 220 bis 240 Volt Wechselstrom (AC, ~) mit 50 - 60 Hertz betreiben.

Schalten Sie den Recorder aus, ist er nicht vom Netz getrennt. Wollen Sie ihn vom Netz trennen, müssen Sie den Netzstecker ziehen.

Achtung!
Schalten Sie Ihren Recorder erst dann mit der Netztaste ⏻ ein, wenn (alle) Antennenkabel korrekt gesteckt sind und der Recorder mit dem Netz verbunden ist.

Ihr Recorder startet mit dem ersten Einschalten die automatische Installation, siehe rechts.



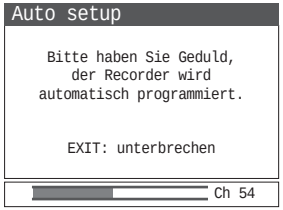
Automatische Installation

Prüfen Sie bitte alle Verbindungen. Schalten Sie den Fernseher ein.

Stellen Sie den Fernseher auf Empfang für den Recorder ein (z. B. 00).

Haben Sie den Fernseher per Euro-AV-Kabel angeschlossen, wählen Sie seinen AV- (Video-, AUX-) Eingang.
Besteht lediglich die Antennenverbindung, wählen Sie die Videoposition, siehe „Ohne Euro-AV-Kabel" rechts.

Die automatische Installation Ihres Videorecorders beginnt.



EXIT = Taste ■

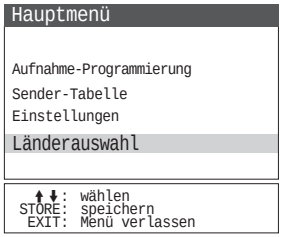
Wollen Sie die komplette automatische Installation starten, nachdem der Recorder schon in Betrieb war, wählen Sie zuvor im Menü«Einstellungen» die «Sender-Tabelle» und dann «Neu erstellen».

Ein automatischer Programmsuchlauf erstellt eine komplett neue Sendertabelle mit allen Programmen, die Sie in Ihrer Region empfangen können. Dann stellt eine Automatik Uhr und Datum.

Wählen Sie Ihr Land für die Sprache * der Bildschirmanzeigen (Menüs) und eine landesübliche Sortierung der Programme (ARD auf der 1. Programmposition etc.).

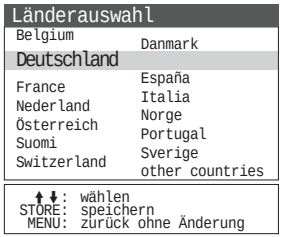
Rufen Sie das Hauptmenü auf, ...

MENU



3x ↓ ... die Länderauswahl, ...

STORE



↓ ... wählen Sie Ihr Land ...

STORE ... und speichern Sie.

MENU Schließen Sie Menüs.

Sortieren der Programme und spezielle Einstellungen, siehe Seiten 12 und 13.

* Sie können die Sprache auch separat einstellen im «Hauptmenü» zu «Einstellungen» wählen Sie die Zeile «Sprachauswahl» (Taste MENU, 2x Taste ↓, Taste STORE, 3x Taste ↓, Taste STORE).

Ohne Euro-AV-Kabel

Haben Sie kein Euro-AV-Kabel oder hat Ihr Fernseher keinen Audio/Video-Eingang, kann er Recorderbild und -Ton über die bereits gesteckte Antennenverbindung (RF/HF) empfangen. Dazu müssen Sie im Fernseher eine Videoposition einrichten.

Stellen Sie den Schalter an der Recorderrückseite auf TEST ON und schalten den Recorder dann an.

Suchen Sie mit der Programmeinstellung des Fernsehers Kanal 36. Ein Bild ohne Inhalt erscheint auf dem Schirm. Speichern Sie die Einstellung zusammen mit einer Nummer. Diese Nummer, die Videoposition, rufen Sie auf, wenn Sie Bild und Ton des Recorders sehen wollen.

Stellen Sie auf TEST SIGNAL OFF. (RF ON)

Sehen Sie das Testbild nicht oder stört ein Programm, stellen Sie am Fernseher einen freien Kanal zwischen 30 und 42 ein. Drehen Sie dann langsam mit einem kleinen Schraubenzieher am Recorder die Schraube CH ADJ (zwischen den Buchsen RF IN und RF OUT), bis das Bild auftaucht.

Hat Ihr Fernseher lediglich einen Programmsuchlauf, keine Kanaleingabe, bedarf es mehrerer Versuche, bis Sie die beste Einstellung gefunden haben.

und ...

Was tun, wenn?

Seite

Der Recorder funktioniert nicht
Keine Netzverbindung? 14
Timer-Bereitschaft aktiv, ◷ in der Anzeige?
- Drücken Sie die Taste TIMER. 2/9
- Netzstecker für ca. 1 Min. ziehen.

Haben Sie den Recorder aus der Kälte ins Warme gebracht (Kondensfeuchtigkeit)?
- Warten Sie, bis er Raumtemperatur hat.

Schlechtes Bild beim Abspielen
Ist eine Aufnahme auf dem Band? Ist die Cassette von minderer Qualität / abgenutzt?
- Testen Sie mit einer anderen Cassette.
- Tracking justieren 3

Ohne EURO-AV-Verbindung:
Ist der Fernseher richtig eingestellt? 15

Der Recorder nimmt nicht auf
Sind Programme eingestellt? 12/13
Ist die Antenne intakt? Am Fernseher prüfen.
Ist die Cassette geschützt? 2
Ist A1/2 als Programmposition eingestellt? 4

Die Timer-Aufnahme gelingt nicht
Sind Uhrzeit und Datum (und Jahr!) korrekt? 11
Ist die Timer-Bereitschaft mit Taste TIMER (◷) eingeschaltet? 9/10
Ist der Timer komplett programmiert? 9/10
Ist die Cassette geschützt? 2
ShowView:
Stimmt die Programmposition (Pos)? 4/10

Die Fernbedienung funktioniert nicht
Batterien leer oder +/– vertauscht? 7
Schalter VTR / TV auf VTR? 7

Stichwörter

	Seite
Aufstellen	6
Automatische Installation	14/15
AV	8
Cancel	10
Decoder	8
Digital Link System	6/16
EURO-AV	6/14
Fernseher bedienen	7
Fernseher programmieren	15
Index	3
Länderauswahl	15
Loewe TV	6/10
Löschschutz	2
MESECAM	11
Norm	11
Pay-TV	8/13
PDC / VPS	4/9
Reinigung	6
Restzeit	2
RF (HF)	14/15
Satelliten-Tuner / Receiver	8/9/10
Programmfeinabstimmung	12
Programmsuchlauf	12
Sendertabelle	13
ShowView	4
Sicherheit	6
Sprachauswahl	15
Spurlage stellen (Tracking)	3
Standbild	3
Täglich / wöchentlich	9
Testbild	15
Timer kontrollieren	10
TV / VTR Schalter	2/7
Videoposition	15
VPS / PDC	4/9
Zählwerk	3
Zeitlupe	3

Zubehör

Digital Link System
Ermöglicht die Bedienung des Loewe Videorecorders über ein Loewe Fernsehgerät aus einem anderen Zimmer.

Technische Daten

ViewVision	**6002M**
Artikelnummer	54520
Netzversorgung	220 - 240 V ~, 50 - 60Hz
Leistungsaufnahme	ca. 19 W, Standby ca. 5,5 W
Videosystem	2 Videoköpfe VHS-PAL, MESECAM
Audiosystem	Mono
Programm-Anzeigen	
2 – 12	E2 – E12
13 – 20	A – H (Italy)
21 – 69	21 – 69
74 – 76	S1 – S3
80 – 82	M1 – M3
83 – 99	S4 – S20 (M4 – M10 / U1 – U10)
121 – 141	S21 – S41 Hyperband

HF (RF) Ausgang	UHF CH 36 (30 - 42)
Betriebstemperatur	5 - 40 °C
Betriebsfeuchtigkeit	35 - 80 %
Gewicht	ca. 4,2 kg
Abmessungen	ca. 430 x 100 x 292 mm
Standardzubehör	1 Antennenkabel 1 Fernbedienung 2 Fernbedienungs-batterien (Alkali Magnan CR 03 / AAA) 1 Netzkabel
Konform mit	CE BmPT DIN ISO 9001

ShowView ist ein beantragtes Warenzeichen der Gemstar Development Corporation. Das ShowView-System wurde hergestellt unter der Lizenz der Gemstar Development Corporation.

Die Loewe Opta GmbH behält sich Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, vor.

und ...

Service-Adressen

Benelux
Loewe Opta Benelux NV/SA
Lt. Lippenslaan, 54B
B-2140 Antwerp
Tel. 03-2 35 22 07, Fax 03-2 35 48 37

Loewe Opta Nederland B.V.
Ravenswade, 54A1
NL-3439 LD Nieuwegein (Utrecht)
Tel. 0 30-2 80 37 73, Fax 0 30-2 80 33 27

Dänemark
Elektronik-Centret A/S
Naverland 31, DK-2600 Glostrup
Tel. 43 46 80 00, Fax 43 46 80 11

Elektronik-Centret A/S
Grenåvej 107A
DK-8240 Risskov
Tel. 86 21 37 11, Fax 86 21 51 15

Deutschland
Loewe Opta GmbH
Kundendienst-Zentrale
Industriestraße 11
D-96317 Kronach
Tel. 0 92 61 - 9 90, Fax 0 92 61 - 9 54 11
Btx: * 50705 #, Btx.-Tln.-Nr. 0 92 61 99

Frankreich
Loewe Opta France S.A.
16-18 Rue des Oliviers, Senia 704
F-94657 Thiais Cedex
Tel. 01-46 75 90 60, Fax 01-46 75 96 87

Griechenland
Radio Athinae A.E.V.E.T.E.
Kifissou & Petrou Ralli Str.
Aegaleo
GR-122 41 Athens
Tel. 01-5 61 53 73, Fax 01-5 61 52 08

Großbritannien
Linn Products limited
Floors Road
Waterfoot
Eaglesham
Glasgow G 76 OEP
Tel. 01 41-3 07 77 77, Fax 01 41-6 44 42 62

GUS
AOOT „Art Tech Centre"
ul. Priorova 12a, str.
RUS-125299 Moscow
Tel. 0 95-1 54 55 32, Fax 0 95-1 53 40 11

Italien
GENERAL TRADING TRUST S.p.A.
Via Ponte a Giogoli, 125
I-50019 Sesto Fiorentino (FI)
Tel. 00 55 55-30 03 42, Fax 00 55 55-30 03 43

Malta
Mirage Holdings Ltd
Flamingo Complex
Cannon Road
M-Qormi
Tel. 49 71 82, Fax 44 59 83

Norwegen
CableCom as
Bekkevn, 9
N-3218 Sandefjord
Tel. 0 33-46 10 20, Fax 0 33-46 90 30

Österreich
Loewe Opta Ges.mbH
Dierzerstr. 20
A-4021 Linz
Tel. 07 32-66 76 57, Fax 07 32-60 35 65

Polen
Cleve spolka z o. o.
ul. Grunwaldzka 50
PL-62-840 Kalisz
Tel./Fax 0 62-53 27 35

Portugal
Videoacustica
Comercio e Representacoes de
Equipamentos Electronicos Lda
Estrada Circunvalacao Apartado 3127
P-1303 Lisboa Codex
Tel. 01-4 17 00 04, Fax 01-4 18 80 93

Schweden
Cavena AB Division Service
Nytorpsvägen 20
S-183 14 Täby
Tel. 08-7 68 05 75, Fax 08-7 68 02 10

Schweiz
Telion AG
Rütistrasse 26
CH-8952 Schlieren
Tel. 01-7 32 15 11, Fax 01-7 30 15 02

Slowenien
Jadran Export Import D.D.
Partizanska cesta 69
SL-6210 Sezana
Tel. 0 67-3 18 41, Fax 0 67-7 21 15

Spanien
Tecnolec S.A.
C/. Pinar del Rio 48-50
E-08027 Barcelona
Tel. 03 - 3 40 87 53
Fax 03 - 3 40 12 00

Tschechische Republik
TIPA Spol. s.r.o.
Dolní náměstí 9
CZ-74601 Opava
Tel. 06 53-21 68 38, Fax 06 53-21 66 10

Zypern
Pangratis Liveras & Son Ltd
P.O. Box 3426
Liveras Building
7 Ajax Street Saint Omologite
CY-Nicosia
Tel. 02-44 34 96, Fax 02-46 42 12

Australien
International Dynamics
(Wholesale) Pty Ltd
78-80 Herald Street
AUS-Cheltenham, Victoria 3192
Tel. 03-5 85 05 22, Fax 03-5 85 01 79

Kuwait
Naser Mohamed Al-Sayer Est.
P.O. Box 522
KTW-Safat
Tel. 4 73 73 99, Fax 4 72 08 62

Saudi Arabien
Salem Agencies & Services Co.
P.O. Box 9270
SA-Jeddah 21413
Tel. 02-6 65 46 16, Fax 02-6 60 78 64

V.A.E.
Super Trading Establishment
P.O. Box 46409
Abu Dhabi - U.A.E.
Tel. 02-33 54 32, Fax 02-33 11 56